

Technische Specificaties

Volt Time | Source

Maximaal vermogen	3-fase 32A (22kw)*
Standaard geconfigureerd vermogen	3-fase 16A (11kW)**
Veiligheidsklasse	Veiligheidsklasse I en overspanningsbeveiliging klasse III
Lekstroombeveiliging	Ingebouwde 6mA DC-lekstroombeveiliging Responstijd: <0,65 seconden
Afmetingen (L x H x H)	440 x 270 x 140 mm
Gewicht	±6KG
Standaardkleuren	Rear side: RAL7040 (Grey) Front side: RAL9003 (White)
IEC-62262 IK code (Slagvastheid)	IK8
IEC-60529 IP code (Protectieklasse)	IP54 (voor binnen- en buitengebruik geschikt)
Standaarden	IEC-61851-1 IEC-61851-22 IEC-60529 -> IP54 IEC-62955 -> 6mA DC leakage detection IEC-62262 -> IK8
Meetinstrument	MID 2014/32/EU gecertificeerd
Identificatie	RFID Mifare 13.56MHz IEC14443A IEC14443B Plug & Charge
Gebruikersinterface	LED RGB Piezo buzzer
Communicatie met backoffice	LTE-M 4G GPRS WiFi 2.4GHz Ethernet
Connectie met slimme meter	RJ12 (6P6C) recht aangesloten Bedraad CAT5(e) (max 20m) - (D)SMR 4,0 - 4,2 & 5,0.
Beschikbare inputs	RJ12 (Slimme meter) voor Dynamic Load Balancing RJ45 (Ethernet/LAN) voor connectivity RS485 (CT klemmen, digitaal) voor Dynamic Solar Balancing Schroefterminals (CT klemmen, analoog) voor Dynamic Load Balancing
Laadkabel	Vaste laadkabel 5 meter, 32A, Type 2 EU
Backofficeprotocol	OCPP1.6J
Stand-byverbruik	10W
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +40°C
Bedrijfsvochtigheid	5% tot 95%
Bedrijfsdruk	860 hPa tot 1060 hPa
Geadviseerde ophanghoogte	1 meter boven de grond

*Het maximale vermogen hangt af van factoren zoals lokale wet- en regelgeving, capaciteit van het pand, zonnepanelen, temperatuur en auto/kabeltype. **Optionele 32A-upgrade.